

**Garant**

**Frese ad alto avanzamento GARANT Power Q, codolo cilindrico, Ø D / Numero taglienti Z: 32/3mm**



## Dati di ordinazione

Numero d'ordine	212808 32/3
GTIN	4045197939111
Classe articolo	210

## Descrizione

### Ricambi:

Set di viti per bloccaggio inserti n. art. 219799 2 (10IP; 2,2 Nm).

### Nota:

Usare il giravite dinamometrico GARANT TQ n. art. **211750 Dim. 2,2** con lama n. art. **674252 Dim. 10IP**.

## Descrizione tecnica

Sporgenza totale $L_1$	120 mm
Lunghezza complessiva $L_{compl.}$	200 mm
Fresatura a interpolazione $\varnothing D_{min.}$	52 mm
$\varnothing D_3$	20 mm
Lunghezza rampa L per $\alpha_{max.}$	17,43 mm
Fresatura a interpolazione $\varnothing D_{max.}$	62 mm
Inserto adatto	XDM.090416
Angolo rampa $\alpha_{max.}$	1,97 grado
Numero taglienti Z	3
$\varnothing$ Codolo $D_s$ h6	32 mm
Fresatura a interpolazione $a_p$	1 mm

Passaggio interno per LR	sì
Ø Tagliente D <sub>c</sub>	32 mm
Serie	Power Q
Angolo di regolazione κ	16 grado
Esecuzione del codolo	codolo cilindrico
Utilizzo fresa	Fresatura circolare
Utilizzo fresa	Ramping
Utilizzo fresa	Plunging
Strategia di truciolatura	HPC
Sostituzione del materiale	PowerCard
Tipo di prodotto	Fresa a copiare (RD..10)

## Accessori

Giravite dinamometrico, fisso Coppia impostata 2,2 Nm	211750 2,2
Bit di precisione per viti Torx Plus®, 1/4 pollice E 6,3 Impronta Torx Plus® 10IP	674252 10IP